

infoSIG

Votre centre de formation MapInfo



FORMATION MAPINFO

« Une formation professionnelle, c'est un investissement pour gagner en compétence et gagner en efficacité ! »

Tarif compétitif
sur toute la
France

Pédagogie et
évolution
progressive

Des formateurs
expérimentés

Agrément de
formation

Qualité
d'enseignement



PROGRAMME DE FORMATION **MAPINFO EXPERT**

Code la formation : UF3

Permettre à toute personne maîtrisant les bases du logiciel MapInfo Professional de se perfectionner à son utilisation.

 Objectifs pédagogiques :	 Durée : 2 jours (14h00)
<ul style="list-style-type: none">✓ Approfondissement des connaissances de MAPINFO✓ Réaliser des travaux élaborés✓ Appliquer MAPINFO à vos besoins métiers	 Lieu du stage : Annecy ou Sur votre site
	 Type de stage : Inter ou Intra entreprise
	✓ Prérequis : Avoir suivi le programme de formation initiation <u>MAPINFO UF1</u> ou un niveau équivalent

Méthode pédagogique

L'ensemble des fonctions est vu au travers d'exercices dont le scénario a été conçu pour offrir une bonne progression et ainsi faciliter l'acquisition de connaissances.

Le programme est conçu de manière à s'adapter aux besoins évoqués par les participants. Des exemples concrets de réalisations seront proposés.

La formation et les exercices proposés sont réalisés à partir de vos bases de données (exemple : Cadastre, OrthoPhoto, Bd Topo, données INSEE, IRIS, données IGN : limites administratives et sur vos données métiers – extractions SAS, Oracles etc.)

Chaque stagiaire bénéficie d'un poste informatique dédié.



Plan de formation

Programme détaillé (non exhaustif)

Adaptation du programme à votre métier

Exemples :

- ✓ Réalisation d'observatoires cartographiques à partir de données Statistiques (INSEE, IGN, etc.)
- ✓ Cartographies de synthèse, reporting
- ✓ Cartographie d'urbanisme, COVADIS PLU
- ✓ Cartographie environnementale
 - Znieff, Natura 2000, ENS...
 - Inventaire faunistique, floristique
 - Etude d'impact
- ✓ Lecture de cahier des charges SIG
- ✓ Cartographie des collectivités et Gestion de réseaux :
 - Adduction et Distribution d'Eau Potable
 - Eclairage Public
 - Eau Usée
 - Eau Pluviale
 - Voirie

Points techniques abordés :

- ✓ Liaison avec les bases de données : jointures et modes relationnels,
- ✓ Requêtage SQL,
- ✓ Statistique sur la donnée,
- ✓ Scripting,
- ✓ Numérisation avancée et topologique objet,
- ✓ Géotraitements,
- ✓ Etiquetage avancée,
- ✓ Les outils raster :
 - Création de cartes topographiques,
 - Utilisation et traitement de Modèles Numériques de Terrains MNT (courbes de niveaux, fonds reliefs, cartes de pente),
- ✓ Les Extensions de MAPINFO.



Qui sommes-nous ?

Créé en 1999, InfoSIG exerce plusieurs activités dans le domaine de l'Information Géographique, dont la consultance, la formation aux logiciels SIG et le bureau d'études cartographiques SIG.

Nous contacter



04 50 45 54 60

Pour toute information,
Appelez-nous !

solutions_sig@infosig.net